

Biotopname Torfstichkomplex "Großes Bruch"												TK10 0 4 0 7 - 3 2 1 - 4 0 3 1		Biotop-Nr. 4 0 3 1																			
Standort / Geologie verlandete Torfstiche östlich des Teterower Sees		X										Anschluß in TK																					
Naturraum Teterower und Malchiner Becken 3 1 1												Film-Nr. Luftbild-Nr. 7 7		Bild-Nr. 0 2 2 0																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Teterow, Stadt										Größe in ha 9		5 1 9 7																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 21159																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/>		FND <input type="checkbox"/>		NP <input type="checkbox"/>		1 <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/>		BR <input type="checkbox"/>		FFH-Geb. <input type="checkbox"/>																			
		NSG <input type="checkbox"/>		LSG <input type="checkbox"/>		1 <input type="checkbox"/>		BR <input type="checkbox"/>		FFH-Geb. <input type="checkbox"/>		1 <input type="checkbox"/>		Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																			
		ND <input type="checkbox"/>		GLB <input type="checkbox"/>		FnB <input type="checkbox"/>		Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																									
		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																															
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																			
Code		V	S	X	V	R	P	S	V	U	V	W	D	S	T	R	V	R	T	V	R	L	V	G	R	V	R	S	U	M	V		
%			4	0		1	0		1	0		1	0		1	0			5			5			5			5					
Vegetationseinheiten Silberweiden-Grauweidengebüsch, Wasserlinsen-Schilfröhricht, Armleuchteralgen-Grundrasen, Hornblatt-Tauchflur, Brennessel-Grauweidengebüsch, Röhricht des Breit- u. Schmalblättrigen Rohrkolbens, Zaunwinden-Schilfröhricht, Brennessel-Schilfröhricht,																																	
Habitate + Strukturen D H M																																	
Beschreibung / Besonderheiten Der strukturreiche, überwiegend eutrophe Biotopkomplex befindet sich im intensiv genutzten Grünland am Ostufer des Teterower Sees. Es handelt sich um alte, verlandete Torfstiche, die durch dichte Grauweidengebüsche miteinander verbunden sind. Das Wasser der meisten Torfstiche ist sehr klar und bietet u.a. den Armleuchteralgen-Grundrasen günstige Lebensbedingungen. Im Verlandungsbereich wachsen Schilf- und Röhrlkolbenröhrichte, kleine Seggenriede sowie Teichsimseröhrichte. Der störungsarme Standort bietet Schilfröhrlern sowie Amphibien optimale Lebensbedingungen. Im Wasser befinden sich derzeit massenhaft "Laichklumpen". Desweiteren wurden zahlreiche Ringelnattern beobachtet.																																	
Wertbestimmende Kriterien																																	
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)																vielfältige Standortverhältnisse																	
<input checked="" type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten																historische Nutzungsformen																	
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand																aktuelle Nutzung																	
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft																<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																	
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops																<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																	
<input checked="" type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops																<input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																	
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen																Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																	
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																	
Gefährdung																																	
keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																	
Empfehlung																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 3 2 1 - 4 0 3 1

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohllental

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	keine Nutzung

Nutzungsart
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		forstliche Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant
Phragmites australis

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Salix cinerea

Pflanzenarten ±zahlreich

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Alisma plantago-aquatica
Ceratophyllum demersum
Frangula alnus
Lythrum salicaria
Schoenoplectus lacustris
Typha latifolia

Berula erecta
Chara spec.
Galium palustre
Mentha aquatica
Sparganium erectum

Calystegia sepium
Deschampsia cespitosa
Iris pseudacorus
Salix pentandra
Spirodela polyrhiza

Carex riparia
Epilobium hirsutum
Lysimachia vulgaris
Sambucus nigra
Typha angustifolia

Pflanzenarten vereinzelt

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Betula pubescens
Populus nigra

Calamagrostis canescens
Quercus robur

Fraxinus excelsior
Salix alba

Lycopus europaeus

Angaben zur Fauna

Amphibienlaichgewässer, Schilfsbrüter, Reptilien

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 14.04.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Umweltplan-Freitag

Foto: 1

Folgeseiten: 0